

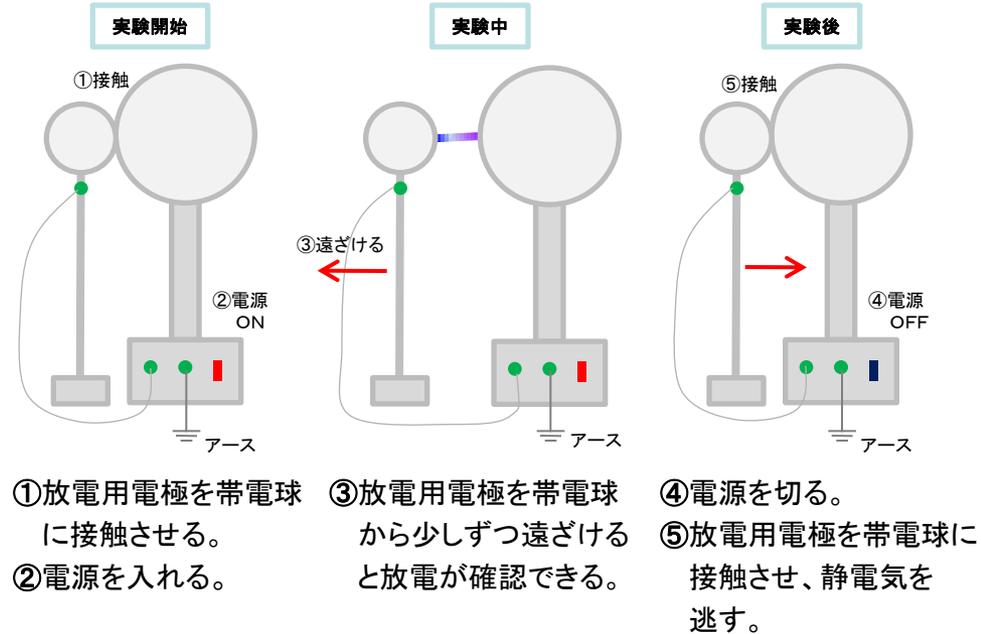
# 静電高圧発生装置の正しい使い方

## 各部の名称

ゴムベルトとローラーとの摩擦による起電装置で、数万Vから数十万Vの高圧を発生し、火花放電・静電気の吸引反発などの実験に用いられる。



## 使用方法



### 注意すること

- 湿度が高い場合は放電しにくいので、使用環境に注意する。
- 実験前に帯電球をアルコールを含ませた布でホコリや汚れをふき取る。
- アースが確実に設置されているか確認する。
- モーターのスピードコントロールがついているタイプは、ボリュームを0にして電源を入れる。
- 長期間使用しない場合は、ゴムベルトをゆるめておく。



理科教育を支援する

公益社団法人 日本理科教育振興協会

TEL. 03-3294-0715 ホームページ <http://www.japse.or.jp>